



Guide d'installation

- Commutateur Smart Switch™ NETGEAR ProSAFE GS716Tv3
- Commutateur Smart Switch™ NETGEAR ProSAFE GS724Tv4
- Commutateur Smart Switch™ NETGEAR ProSAFE GS748Tv5

Contenu de la boîte

- Commutateur Smart Switch NETGEAR ProSAFE
- Pieds en caoutchouc pour l'installation sur une table
- Cordon d'alimentation secteur
- Kit de fixation sur bâti pour une installation sur bâti
- Guide d'installation
- CD du commutateur Smart Switch incluant l'utilitaire NETGEAR Smart Control Center et le guide d'installation du matériel (le CD inclut un lien vers la version en ligne du manuel de l'administrateur du logiciel).

Configuration du commutateur

Installez l'utilitaire Smart Control Center et utilisez-le pour configurer le commutateur.

Installation de l'utilitaire Smart Control Center sur un ordinateur

- Insérez le CD dans votre lecteur de CD.
 - Exécutez le programme d'installation pour installer l'utilitaire Smart Control Center.
- Un assistant d'installation vous guide à travers les différentes étapes du processus.

Connectez votre Smart Switch

Si vous avez un serveur DHCP dans votre réseau, voir [Connexion du commutateur à votre réseau](#).

Si vous utilisez des adresses IP statiques sur votre réseau, voir d'abord [Configuration du commutateur avec une adresse IP statique](#), puis voir [Connexion du commutateur à votre réseau](#).

Configuration du commutateur avec une adresse IP statique

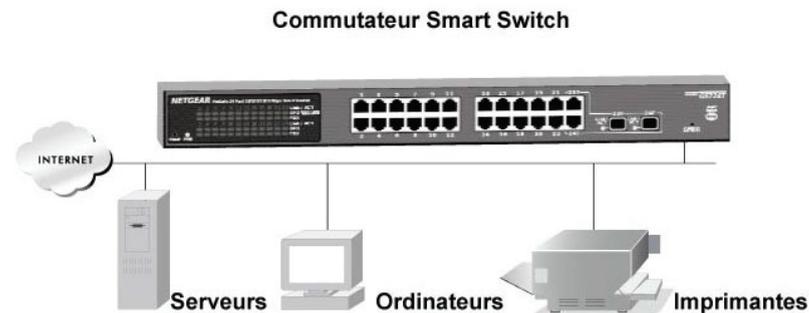
Si vous utilisez une adresse IP statique dans votre réseau, configurez l'adresse IP du commutateur avant de brancher le commutateur sur votre réseau. L'adresse IP par défaut du commutateur sera 192.168.0.239.

Remarque : Si vous utilisez un serveur DHCP sur votre réseau, cette procédure ne s'applique pas à vous; dans ce cas, passez directement à [Connexion du commutateur à votre réseau](#).

- Configurez l'ordinateur avec une adresse IP statique dans le sous-réseau 192.168.0.x.
- Connectez l'ordinateur au commutateur.
- Configurez l'adresse IP du commutateur en fonction de votre configuration réseau.

Connexion du commutateur à votre réseau

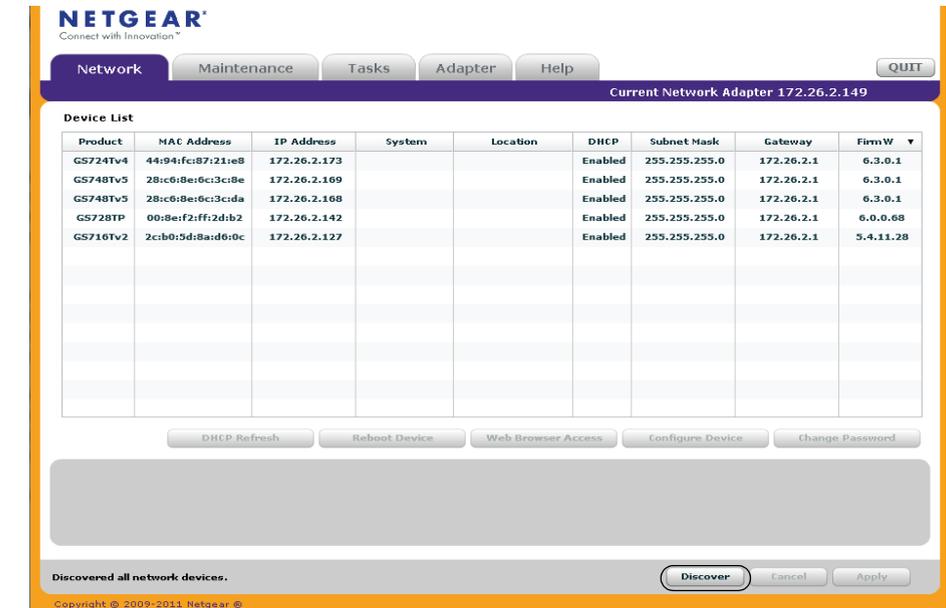
- Connectez chaque ordinateur à un port réseau RJ-45 sur le panneau avant du commutateur.
- Utilisez des câbles de catégorie 5 (Cat 5), ou supérieur dotés d'un connecteur RJ-45 pour effectuer ces connexions.



- Connectez le commutateur au réseau.
- Mettez le commutateur sous tension.
- Vérifiez que l'ordinateur avec l'utilitaire Smart Control Center est sur le même sous-réseau que le commutateur.

Configuration du commutateur à l'aide de l'utilitaire Smart Control Center

- Double-cliquez sur l'icône Smart Control Center  sur votre bureau ou cliquez sur l'icône dans le menu Démarrer de Windows pour lancer l'utilitaire et afficher cet écran.



2. Cliquez sur **Discover** (Découvrir).

Une fois le commutateur détecté, l'utilitaire Smart Control Center affiche son adresse MAC, son adresse IP, et son numéro de modèle.

The screenshot shows the NETGEAR Smart Control Center interface. At the top, there are navigation tabs: Network, Maintenance, Tasks, Adapter, Help, and a QUIT button. Below the tabs, it says 'Current Network Adapter 172.26.2.149'. The main area is titled 'Device List' and contains a table with the following columns: Product, MAC Address, IP Address, System, Location, DHCP, Subnet Mask, Gateway, and FirmW. The table lists several devices, with the second one highlighted in blue.

Product	MAC Address	IP Address	System	Location	DHCP	Subnet Mask	Gateway	FirmW
GS724Tv4	44:94:fc:87:21:e8	172.26.2.173			Enabled	255.255.255.0	172.26.2.1	6.3.0.1
GS748Tv5	28:c6:8e:6c:3c:9e	172.26.2.169			Enabled	255.255.255.0	172.26.2.1	6.3.0.1
GS748Tv5	28:c6:8e:6c:3c:da	172.26.2.168			Enabled	255.255.255.0	172.26.2.1	6.3.0.1
GS728TP	00:8e:f2:ff:2d:b2	172.26.2.142			Enabled	255.255.255.0	172.26.2.1	6.0.0.68
GS716Tv2	2:c:b0:5d:8a:d6:0c	172.26.2.127			Enabled	255.255.255.0	172.26.2.1	5.4.11.28

Below the table, there are buttons for 'DHCP Refresh', 'Reboot Device', 'Web Browser Access', 'Configure Device', and 'Change Password'. At the bottom, there is a 'Discover' button and a 'MAC: 28:c6:8e:6c:3c:9e' label.

Si l'utilitaire ne détecte pas votre commutateur, vérifiez que les connexions des câbles ont été correctement effectuées et que l'adresse IP de l'ordinateur appartient au même sous-réseau que le commutateur, puis cliquez sur le bouton **Discover** (Détecter).

3. Cliquez sur la ligne du commutateur que vous voulez configurer.

NETGEAR, le logo NETGEAR et Connect with Innovation sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NETGEAR, Inc. et/ou des filiales de NETGEAR aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Les informations sont sujettes à changement sans préavis. © NETGEAR, Inc. Tous droits réservés.



201-17194-01

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134, Etats-Unis

Août 2013

4. Cliquez sur le bouton **Web Browser Access** (Accès via un navigateur Web) pour afficher l'écran de connexion du commutateur.

The screenshot shows a login window with a title bar that says 'Login'. There is a 'Password' label followed by a text input field. Below the input field is a 'LOGIN' button.

5. Entrez le mot de passe par défaut (**password**) en minuscules et cliquez sur **Login** (Connexion).

L'écran System Information (Informations système) s'affiche.

The screenshot shows the NETGEAR web interface for a GS748T ProSafe 48-Port Gigabit Smart Switch. The 'System Information' page is displayed, showing various system details.

System Information

- Product Name: GS748Tv5 ProSafe 48-port Gigabit Ethernet Smart Switch, 6.3.0.1, B1.0.0.1
- System Name: [Input field]
- System Location: [Input field]
- System Contact: [Input field]
- Serial Number: 3H3137700007
- System Object OID: 1.3.6.1.4.1.4526.100.4.33
- Date & Time: Jul 25 10:08:41 2013 (UTC+0:00)
- System Up Time: 0 days 2 hours 27 mins 12 secs
- Base MAC Address: 28:c6:8e:6c:3c:da

FAN Status

FAN	Status
System1	OK
System2	OK

Versions

Model Name	Boot Version	Software Version
GS748Tv5	B1.0.0.1	6.3.0.1

6. Configurez le commutateur pour votre réseau.

Si vous souhaitez obtenir des informations plus détaillées, reportez-vous au manuel de l'administrateur du logiciel.

Conseils de dépannage

Voici quelques conseils qui vous aideront à corriger les problèmes simples que vous pourriez rencontrer.

- Veillez à mettre l'ordinateur et le commutateur sous tension en respectant l'ordre suivant :
 1. Mettez le commutateur sous tension, puis patientez deux minutes.
 2. Mettez l'ordinateur sous tension et connectez-le au commutateur.

- Assurez-vous que les câbles Ethernet sont branchés.

Pour chaque ordinateur sous tension connecté au commutateur, le voyant d'état du port du réseau local du commutateur correspondant est allumé.

- Assurez-vous que les paramètres réseau de votre ordinateur sont corrects.

En général, les ordinateurs sont configurés pour obtenir une adresse IP par DHCP. Si votre réseau utilise des adresses IP statiques, vérifiez que vous avez bien configuré des adresses IP valides pour le commutateur et l'ordinateur. Si vous souhaitez obtenir des informations plus détaillées, reportez-vous au manuel de l'administrateur du logiciel.

Assistance

Merci d'avoir choisi les produits NETGEAR.

Après l'installation de votre appareil, notez le numéro de série inscrit sur l'étiquette de votre produit. Il vous sera nécessaire pour enregistrer votre produit à l'adresse <https://my.netgear.com>.

Vous devez enregistrer votre produit avant de pouvoir utiliser l'assistance téléphonique de NETGEAR. NETGEAR vous recommande d'enregistrer votre produit sur le site Web de NETGEAR. Pour obtenir des mises à jour de produits et accéder au support Web, rendez-vous à l'adresse <http://support.netgear.com>.

NETGEAR vous recommande d'utiliser uniquement les ressources d'assistance officielles de NETGEAR.

Pour consulter la déclaration de conformité actuelle, rendez-vous sur le site http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.